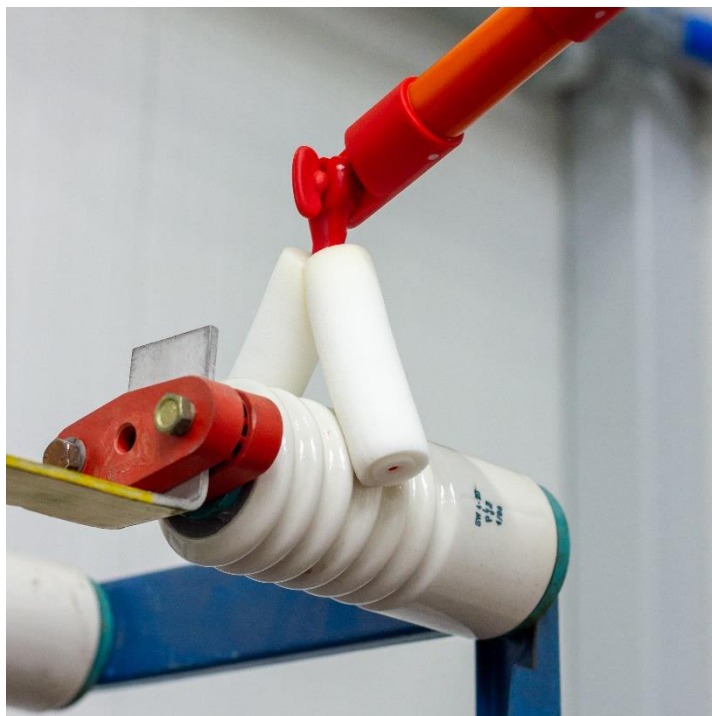


H090-10 Tampon widlasty z uchwytem wielowypustowym
2 x (35x110) mm, do 36 kV AC/54 kV DC**ZDJĘCIA**

Wykonanie wyrobu zgodnie z normą: PN-EN 60832-2:2010

Długość całkowita: 160 mm
Długość gąbki wymiennej: 110 mm
Średnica gąbki wymiennej: 35 mm
Masa: 28 g

Tolerancje długości i masy wynoszą $\pm 2\%$. Z powodu ciągłego rozwoju wyrobu, wygląd produktu może nieznacznie odbiegać od przedstawionego na zdjęciach.

OPIS

Narzędzie wymienne, dołączane do drążka lub przedłużaczy. Główną częścią narzędzia jest wykonany z poliamidu trzpień z uchwytem wielowypustowym. Uchwyt wykonany według IEC 60832-2. Do trzpienia dołączane są gąbki wymienne **A332.0602** wykonane z pianki poliuretanowej. Gąbki zabezpieczone są nakrętkami z polietylenu.

ZASTOSOWANIE

Tampon jest stosowany w pracach pod napięciem przemiennym do 36 000 V lub napięciem stałym do 54 000 V. Stanowi on część wyposażenia zestawu do czyszczenia urządzeń elektrycznych pod napięciem, metodą na mokro. Tampony przeznaczone są zarówno do rozprowadzania płynu czyszczącego jak i do usuwania go wraz z zabrudzeniami z powierzchni urządzenia.

PRZECHOWYWANIE I KONSERWACJA

Tampon należy przechowywać w etui lub walizce, w sposób chroniący go przed uszkodzeniami mechanicznymi. Tampon należy przechowywać w pomieszczeniach suchych z dala od źródeł ciepła, w atmosferze nieagresywnej chemicznie. Chronić przed działaniem promieni słonecznych.

Tampony powinny być czyszczone po każdorazowym ich użyciu. Gąbki wymienne można wyprać w wodzie o temperaturze max. 40 °C z dodatkiem delikatnego detergentu. Po kąpieli należy je wypłukać, mocno wycisnąć a następnie dobrze wysuszyć. Długotrwały proces suszenia powoduje, że producent zaleca wymianę gąbek po ich użyciu na nowe.

**H090-10 Tampon widlasty z uchwytem wielowypustowym
2 x (35x110) mm, do 36 kV AC/54 kV DC****SPRAWDZENIE**

Przed każdym rozpoczęciem pracy należy dokonać oględzin tamponów. Kontrolę okresową przeprowadzać zgodnie z instrukcją użytkowania. Kontrola okresowa obejmuje oględziny oraz badania elektryczne zabezpieczenia przed zmostkowaniem.

Oględziny obejmują sprawdzenie:

- o braku widocznych wad tamponu,
- o aktualność badań okresowych,
- o czytelność i kompletność oznakowania tamponu.

Badanie zabezpieczenia przed zmostkowaniem polega na sprawdzeniu elementu w układzie pomiarowym z napięciem probierczym wynoszącym $1,2 U_n$ (maksymalnego napięcia znamionowego elementów wyposażenia).

Badania zabezpieczenia przed zmostkowaniem uznaje się za pozytywne, jeżeli:

- o nie wystąpił przeskok iskry, przebicie i nie stwierdzono śladów wyładowań.

Tampony uszkodzone, silnie zużyte lub zabrudzone nie mogą być stosowane w pracach pod napięciem. W przypadku zawilgocenia, tampon należy dokładnie osuszyć przed użyciem.

UWAGA!

W przypadku wątpliwości po przeprowadzeniu oględzin, tampon powinien zostać wycofany z użytkowania w pracach pod napięciem lub poddany badaniom elektrycznym.

CZĘSTOTLIWOŚĆ BADAŃ

Sprawdzenie przed użyciem i kontrolę okresową przeprowadzać zgodnie z poniższą tabelą.

	SPRAWDZENIE	KONTROLA OKRESOWA
Przez kogo	Kierujący zespołem	Laboratorium
Kiedy	Przed każdorazowym użyciem	Raz na rok*
W jaki sposób	Wzrokowo (oględziny)	wg. Instrukcji użytkowania

*jeżeli instrukcja organizacji prac pod napięciem nie stanowi inaczej

**H090-10 Tampon with Universal Adapter, 2 x (35x110) mm
up to 36 kV AC / 54 kV DC**

PHOTOS



Total length: 160 mm
Replacement sponge length: 110 mm
Diameter of exchangeable sponge: 35 mm
Weight: 28 g

The length and weight tolerances are $\pm 2\%$. Due to the continuous development of the product, the appearance of the product may slightly differ from the one shown in the photos.

Product compliant with the requirements of: PN-EN 60832-2:2010 standards

CHARACTERISTICS

Interchangeable tool that attaches to rod or extensions. The main part of the tool is a polyamide shank with a spline handle. Handle made according to IEC 60832-2. A replacement sponge **A332.0602** made of polyurethane foam is included with the mandrel. Sponge is secured with a polyethylene cap.

APPLICATION

The tampon is used for work with AC voltages up to 36,000 V or DC voltages up to 54,000 V. It is part of the wet cleaning kit for cleaning live electrical equipment. Tampons are designed both to spread the cleaning liquid and to remove it along with the dirt from the surface of the device.

STORAGE AND MAINTENANCE

Store the tampon in a case or case in a way that protects it from mechanical damage. Store the tampon in dry areas away from heat sources, in a non-chemically aggressive atmosphere. Protect from sunlight. Tampons should be cleaned after each use. Replacement sponges can be washed in water at max. 40 °C with mild detergent. After bathing, rinse, squeeze hard and then dry well. The long drying process causes the manufacturer to recommend replacing the sponges after use with new ones.

**H090-10 Tampon with Universal Adapter, 2 x (35x110) mm
up to 36 kV AC / 54 kV DC**

SAFETY IN POWER

EXAMINATION

Visually inspect the tampon before each use. Carry out periodic inspection in accordance with the instructions for use. Periodic inspection includes visual inspection and electrical testing of the bridging protection.

Visual inspection includes checking:

- no visible defects in the tampon,
- the validity of periodic examinations,
- the legibility and completeness of the tampon markings.

Testing of protection against bridging consists in checking an element in a measuring system with a test voltage of $1.2 U_n$ (maximum rated voltage of equipment elements).

The bridging protection tests shall be considered as passed if:

- there was no spark-over and no electric discharges.

Tampons that are damaged, heavily worn or dirty must not be used in live work. If wet, tampon should be thoroughly dried before use.

CAUTION!

In case of doubt after visual inspection, the tampon shall be withdrawn from use in live work or subjected to electrical testing or subjected to electrical tests.

FREQUENCY TESTS

For check and periodic inspection to be carried out in according to table.

	CHECK	PERIODIC INSPECITON
Who	Team Leader / Foreman	Laboratory
When	Before each use	Annually*
How	Visual check	according to the instructions for use

**Unless instructions say otherwise*